

SSC Selection Post Phase 12 Syllabus 2024

Exam Pattern 2024

SSC Selection Post Phase 12 Exam Pattern 2024		
Subject	Number of Questions	Maximum Marks
General Intelligence	25 Questions	50 Marks
General Awareness	25 Questions	50 Marks
Quantitative Aptitude (Basic Arithmetic Skill)	25 Questions	50 Marks
English Language (Basic Knowledge)	25 Questions	50 Marks
Total	100 Questions	200 Marks

10th Level Syllabus

सामान्य बुद्धिमत्ता:

- गैर-शब्दात्मक प्रकार के प्रश्न
- समानताएँ और अंतर
- अंतरिक्ष दृश्यकलन
- समस्या-समाधान, विश्लेषण, न्याय, निर्णय निर्माण
- दृश्य स्मृति
- विभाजक अवलोकन
- संबंध अवधारणाएँ
- चित्र वर्गीकरण
- अंकगणितीय संख्या श्रृंखला, गैर-शब्दात्मक श्रृंखला

सामान्य जागरूकता:

- समाज के वातावरण की सामान्य जागरूकता और इसके लागूता
- वर्तमान घटनाओं का ज्ञान और दैनिक अवलोकन और अनुभव के वैज्ञानिक पहलु
- खेल
- इतिहास और संस्कृति
- भूगोल
- आर्थिक स्थिति
- भारतीय संविधान सहित सामान्य राजनीति
- वैज्ञानिक अनुसंधान

मात्रात्मक योग्यता:

- संख्या प्रणालियाँ
- पूर्ण संख्याओं का गणना
- दशमलव और भिन्न और संख्याओं के बीच संबंध
- मौलिक अंकगणितीय क्रियाएँ
- प्रतिशत
- अनुपात और समानुपात
- औसत
- ब्याज
- लाभ और हानि
- डिस्काउंट
- तालिकाओं और चित्रों का उपयोग
- क्षेत्रमिति
- समय और दूरी
- अनुपात और समय
- समय और काम

अंग्रेजी भाषा:

- अंग्रेजी भाषा की मूल बातें
- शब्दावली
- व्याकरण
- वाक्य संरचना
- पर्यायवाची
- विलोम और उनके सही उपयोग

12th Level Syllabus

सामान्य बुद्धिमत्ता:

- वर्बल और गैर-वर्बल प्रकार
- शब्दात्मक उपमान,
- प्रतीकात्मक परिचलन,
- प्रतीकात्मक/संख्या उपमान,
- प्रवृत्तियाँ,
- आकृतिक उपमान,
- अंतरिक्ष दृश्यावलोकन,
- शब्दात्मक वर्गीकरण,
- वेन आरेखाएँ,
- प्रतीकात्मक/संख्या वर्गीकरण,
- अंश निष्कर्षण,
- आकृतिक वर्गीकरण,
- छेदित होल/पैटर्न-फोल्डिंग और अनफोल्डिंग,
- शब्दात्मक शृंखला,
- आकृतिक पैटर्न – फोल्डिंग और पूर्णता,
- संख्या श्रृंखला,
- एम्बेडेड आकृतियाँ, आकृतिक श्रृंखला,
- क्रिटिकल थिंकिंग, समस्या हल, भावनात्मक बुद्धिमत्ता,
- शब्द निर्माण,
- सामाजिक बुद्धिमत्ता,
- कोडिंग और डिकोडिंग,
- अन्य उप-विषय, यदि कोई संख्यात्मक प्रक्रियाएँ

सामान्य जागरूकता:

- समाज के वातावरण और इसके समाज में अनुप्रयोग की सामान्य जागरूकता।
- प्रत्येक शिक्षित व्यक्ति की अपेक्षित रूप से वैज्ञानिक पहलु के रूप में प्रतिदिन अनुभव और अनुभव के विज्ञानी पहलु के साक्षात्कार के मुद्दे।
- भारत और उसके पड़ोसी देशों से संबंधित प्रश्न, खासकर खेल, इतिहास, संस्कृति, भूगोल, आर्थिक स्थिति, भारतीय संविधान सहित सामान्य राजनीति, वैज्ञानिक अनुसंधान आदि

मात्रात्मक योग्यता:

- अंकगणित,
- संख्या प्रणालियाँ,
- पूर्ण संख्याओं की गणना, दशमलव और भिन्न,
- संख्याओं के बीच संबंध
- मौलिक अंकगणितीय क्रियाएँ:
- प्रतिशत,
- अनुपात और समानुपात,
- वर्गमूल,
- औसत,
- ब्याज (सरल और चक्रवृद्धि),
- लाभ और हानि, डिस्काउंट,
- साझेदारी व्यापार,
- मिश्रण और अपेक्षित जलवायु,
- समय और दूरी,
- समय और काम।

बुनियादी बीजगणितीय व्यक्तियों की स्कूल बीजगणित और प्राथमिक गुणों (सरल समस्याएँ) और रैखिक समीकरणों के ग्राफ।

- ज्यामिति: प्राथमिक ज्यामितीय आकृतियों और तथ्यों की परिचय: त्रिभुज और इसके विभिन्न प्रकार के केंद्र, त्रिभुजों की अनुपातमिति और समता, वृत्त और इसके धोर, संचार के तारे, वृत्त के द्वारा धोरों द्वारा परिभाषित कोण, दो या दो से अधिक वृत्तों के सामान्य संचार।
- मापत: त्रिभुज, चतुर्भुज, नियमित बहुभुज, वृत्त, सही बहुभुज, सही वृत्तीय शंकु, सही वृत्तीय बेलन, गोला, आधा गोला, आयत अर्धवृत्तीय अर्धपिरामिड।
- त्रिकोणमिति: त्रिकोणमिति, त्रिकोणीय अनुपात, पूरक कोण, ऊचाई और दूरी (केवल सरल समस्याएँ) मानक पहचान आदि।
- सांख्यिकीय चार्ट: तालिकाओं और चित्रों का उपयोग, जिस्टोग्राम, आवृत्ति बहुभुज, बार-आवृत्ति चार्ट, पाई-चार्ट।

अंग्रेजी भाषा:

- त्रुटि का पता लगाएं,
- रिक्त स्थान भरें,
- पर्यायवाची/समानार्थक, विलोम,
- वर्तनिकाएँ/गलत वर्तनिकाएँ का पता लगाएं,
- मुहावरे और वाक्यांश,
- एक-शब्द प्रतिस्थापन,
- वाक्यों का सुधार,
- क्रियाओं की सक्रिय/निष्क्रिय आवाज,
- सीधे/अप्रत्यक्ष वाक्यांश में परिवर्तन,
- वाक्यांशों का आवारण,
- पासेज में वाक्यांशों का आवारण,
- क्लोज़ पैसेज,
- समझाना पैसेज।

Graduate Level Syllabus

सामान्य बुद्धिमत्ता:

- शब्दात्मक और गैर-शब्दात्मक प्रकार।
- उपमान, समानताएँ और अंतर,
- अंतरिक्ष दृश्यकलन,
- अंतरिक्ष अभिवाचन,
- समस्या हल,
- विश्लेषण, न्याय, निर्णयन,
- दृश्य स्मृति,
- भेदभाव,
- अवलोकन,
- संबंध अवधारणाएँ,
- अंकगणितीय तर्क और आकृतिक वर्गीकरण,
- अंकगणितीय संख्या श्रृंखला, गैर-शब्दात्मक श्रृंखला,
- कोडिंग और डिकोडिंग,
- कथन निष्कर्ष,
- सिलोजिस्टिक तर्क आदि।
- शब्दात्मक उपमान,
- प्रतीकात्मक/ संख्या उपमान,
- आकृतिक उपमान,
- शब्दात्मक वर्गीकरण,
- प्रतीकात्मक/ संख्या वर्गीकरण,
- आकृतिक वर्गीकरण,
- शब्दात्मक श्रृंखला,
- संख्या श्रृंखला,
- आकृतिक श्रृंखला,
- समस्या हल,
- शब्द निर्माण, कोडिंग और डीकोडिंग,
- संख्यात्मक प्रक्रियाएँ,
- प्रतीकात्मक प्रक्रियाएँ,
- प्रवृत्तियाँ,
- अंतरिक्ष अभिवाचन, अंतरिक्ष दृश्यकलन,
- वेन आरेखाएँ,
- निष्कर्षण आकारण,
- पंचिंग होल/ पैटर्न - फोल्डिंग और अन - फोल्डिंग,
- आकृतिक पैटर्न - फोल्डिंग और पूर्णता,
- इंडेक्सिंग,
- पता मिलाना,
- तिथि और शहर मिलान,
- केंद्र कोड/ रोल नंबर की वर्गीकरण,
- छोटे और बड़े अक्षर/ संख्याओं की कोडिंग, डिकोडिंग और वर्गीकरण,
- एम्बेडेड आकृतियाँ,
- क्रिटिकल थिंकिंग, भावनात्मक बुद्धिमत्ता, सामाजिक बुद्धिमत्ता

सामान्य जागरूकता:

- समाज के वातावरण और इसके समाज में अनुप्रयोग की सामान्य जागरूकता।
- प्रत्येक शिक्षित व्यक्ति की अपेक्षित रूप से वैज्ञानिक पहलु के रूप में प्रतिदिन अनुभव और अनुभव के विज्ञानी पहलु के साक्षात्कार के मुद्दे।
- भारत और उसके पड़ोसी देशों से संबंधित प्रश्न, खासकर खेल, इतिहास, संस्कृति, भूगोल, आर्थिक स्थिति, भारतीय संविधान सहित सामान्य राजनीति, वैज्ञानिक अनुसंधान आदि।

मात्रात्मक योग्यता:

- पूर्ण संख्याओं, दशमलव, भिन्न और संख्याओं के बीच संबंध की गणना,
- प्रतिशत,
- अनुपात और समानुपात,
- वर्गमूल, औसत,
- ब्याज,
- लाभ और हानि, डिस्काउंट,
- साझेदारी व्यापार,
- मिश्रण और मिश्रण,
- समय और दूरी,
- समय और काम,
- स्कूल बीजगणित के मौलिक बीजगणितीय व्यक्तियों और प्राथमिक विवादों के ग्राफ,
- त्रिभुज और इसके विभिन्न प्रकार के केंद्र, त्रिभुजों की समानता और समानता,
- वृत्त और इसके धोर, त्रिभुजों के लिए चिपकाव,
- वृत्तीय शंकु, स्पष्ट, उचाई और दूरी,
- मानक पहचान,
- पूरक कोण,
- ऊचाई और दूरी,
- आयामानुर्धारी, आयामानुर्धारी वृत्त,
- स्तंभ, गोलाकार कोन, स्थान, चित्रित किए गए चित्र, हिस्टोग्राम, फ्रीक्वेंसी पॉलिगॉन, बार चार्ट और पाई चार्ट के प्रयोग।

अंग्रेजी भाषा:

- उम्मीदवार की समझ सही अंग्रेजी, उसकी मौलिक समझ और लेखन क्षमता आदि को परीक्षण किया जाएगा।
- भाग A, B, और D में प्रश्न स्नातकता के आवश्यक योग्यता के साथ स्तर के होंगे और भाग C में प्रश्न 10वीं कक्षा के स्तर के होंगे।